

¿Qué es groov?



groov Conecta Su Sistema a Su Móvil.

groov de Opto 22 es la forma más sencilla de crear y utilizar interfaces de operador móviles para prácticamente cualquier sistema o equipo de automatización.

Rockwell Automation®/Allen-Bradley®, Siemens®, GE®, Schneider Electric®, Yokogawa®, y muchos más. Ahora sus clientes autorizados pueden monitorear y controlar sistemas desde su smartphone o tablet.

Qué recibe con groov?

Movilidad: Vea con seguridad la interfaz de operador de *groov* en cualquier dispositivo móvil con un navegador web moderno, independientemente del tamaño o la marca: Android, iOS, Windows. Usted decide.

Sencillez: Diseñe una interfaz de *groov* utilizando sólo un navegador web sin necesidad de plugins. Arrastre y suelte los gadgets para construir pantallas; asocie los gadgets desde su base de datos existente de tags. Sin codificación. Sin programación.

Conectividad: Supervise y controle casi cualquier sistema o equipo desde su interfaz de *groov*, como podrían ser: sistemas de automatización industriales, sistemas de automatización de edificios, sistemas de energía y más.

Cómo puede groov conectarse a todos estos sistemas y trabajar en cualquier dispositivo móvil?

Es fácil: *groov* está diseñado con estándares industriales en lugar de sistemas propietarios. OPC-UA, HTML5, CSS3 y SVG son algunos de los estándares que permiten que *groov* sea tan flexible.

Sus operadores y otros usuarios autorizados podrán ver casi todo lo que necesitan para hacer su trabajo mejor, ahorrar tiempo y mantener el equipo y los procesos en óptimas condiciones.

Gusta probarlo?

Vaya a <https://demo.groov.com> e inicie una sesión con el **username** `trial` y **password** `opto 22`

Dos opciones de groov:

groov Server: reciba su *groov* como un servicio que corre en una PC de Windows. No se necesita ningún otro hardware.

groov Box: reciba su *groov* en una caja industrial, altamente robusta como dispositivo de servidor web. Plug and play.

Como todos los productos de Opto 22, *groov* está fabricado en los EE.UU. Reciba soporte técnico gratuito de la fábrica.



Lo que están diciendo los profesionales de la automatización acerca de groov:

"Me gusta que puedo construir de forma rápida y sencilla una página de diagnóstico en *groov* Build, luego salir a la planta de producción, y poner mi instrumentación en servicio y solucionar mis problemas, cableado, e incluso el sistema de control, desde mi iPhone".

— S.G., ingeniero de sistemas

"Me encanta la forma de que *groov* está configurado para poder hacer cambios a las pantallas desde cualquier lugar y los cambios se despliegan a todos los dispositivos tan pronto como se refresquen".

— D.B., gerente de instalaciones

"*groov* elimina los aspectos técnicos difíciles de la solución móvil...efectivamente, yo puedo configurar y programar una caja de *groov* en mi oficina, enviarla al cliente y decirles que lo conecten a su red".

— A.F., integrador/OEM

OPTO 22

43044 Business Park Drive • Temecula, CA 92590-3614 • www.opto22.com • Form 2106S-140912

© 2014 Opto 22. All rights reserved. Brand or product names used herein are trademarks or registered trademarks of their respective companies or organizations.

Seleccione la versión de *groov*



groov Box

groov Server para Windows

Descripción	Caja industrial altamente robusta que contiene el software <i>groov</i>	Servidor <i>groov</i> desde un PC Microsoft® Windows®
Requisitos	Disponibilidad de espacio para ser instalado (interior o exterior en gabinete)	Windows 7 u 8 Professional (32-bit or 64-bit), o Windows Server 2008 R2 or 2012, con .NET Framework desde versión 3.5
Incluido	<i>groov Build</i> , <i>groov View</i> , <i>groov Admin for Box</i> . Ver http://groov.com/which-groov-do-i-need/	<i>groov Build</i> , <i>groov View</i> . Ver http://groov.com/which-groov-do-i-need/
Modelo	GROOV-AR1	GROOV-SVR-WIN
Soporte	Telefónico o email libre de costo	Telefónico o email libre de costo
Mantenimiento Anual	Primer año incluido; 10% del precio lista los años siguientes.	Primer año incluido; 10% del precio lista los años siguientes.

Cuál es la diferencia?

El software *groov* necesita un lugar donde vivir. Un lugar en donde tanto el software como sus proyectos puedan estar resguardados y donde pueda servir a computador o dispositivo móvil cuando los necesite. Este lugar puede ser el mismo *groov Box* o un PC Microsoft que cuente con el *groov Server*.

Con *groov Box* Ud conecta la caja a su red y automáticamente tiene a disposición todos los datos de *groov*. Para acceder solo debe abrir el navegador e introducir la dirección IP de la caja en la red.

Con *groov Server* Ud instala el software en un PC Microsoft que esté conectado a la red. Para acceder solo debe abrir el navegador e introducir la dirección IP del PC en la red.

Reciba su prueba gratuita de *groov* ahora mismo.

Visite <https://op22.co/about-groov-trial> y pruebe *groov* gratis.

Prefiera *groov Box*...

- Si no quiere instalar software.
- Si necesita una unidad altamente robusta.
- Si no cuenta con un PC Windows (o no tiene un PC compatible con *groov Server*).
- Si solo quiere conectarse y estar listo para trabajar.

Prefiera *groov Server*...

- Si es un OEM o desarrollador y tiene un PC compatible con Windows. Solo instala *groov Server* y está listo.
- Si su departamento IT no autoriza agregar ningún hardware a la red, pero si está dispuesto a agregar un servidor Windows.
- Si ya tiene un HMI en uso y quiere agregar *groov* a aquel PC.
- Si ya está utilizando un control basado en PC y quiere agregar *groov* al mismo PC.